

EDITORIAL

Buran está de nuevo en la calle (en el campus). Y ya son 12. ¿Qué tenemos con nosotros esta vez? Pues como siempre, un poco de todo, que de eso se trata. En seis meses pasan muchas cosas, sobre todo al ritmo que va el mundo, y aunque no todo cabe aquí, algo sí que podemos contar. Probablemente, la noticia del año en nuestro ámbito es el viaje espacial del Sr. Duque, como todos ya sabréis, el primer astronauta español y nuestro hombre en portada. Pero hay mucho más, igualmente meritorio aunque tal vez no tan notorio.

Podréis empezar viviendo las peripecias de nuestra junta en Estambul, a donde acudieron por motivo del último congreso de las ramas de estudiantes del IEEE. Y, aprovechando el viaje, ¿por qué no pasearse por el viejo Egipto? También podremos visitar Berlín, una de las ciudades más cosmopolitas del mundo.

Y para el que alguna vez se haya preguntado de donde viene el nombre de la revista, aquí tenemos el artículo de la Lanzadera Buran, una gran olvidada. Y más información técnica: las telecomunicaciones fotónicas, a un paso de Super Internet, o la aplicación de wavelets a la compresión de imágenes. Pero eso no es todo, hay mucho, mucho más.

Puede que éste sea el mensaje: pasan muchas cosas ahí fuera y habría que hacer un esfuerzo para no dejarlas escapar. El mundo nos ofrece mucho a muchos niveles, hay muchas fuentes de las que beber y aprender. Para esto es básico transmitir el conocimiento, las experiencias. Hablar. Comunicarse. Por cable, vía satélite, con señales de humo... hay muchas formas de hacerlo, y tal como avanza la sociedad actual, las posibilidades se multiplican. ¡Qué lejos estamos de los tiempos de Faraday, Morse o Marconi! ¡Qué poco podían imaginar ellos a dónde nos conducirían sus investigaciones! Probablemente hemos sobrepasado las fantasías más locas de los visionarios de la humanidad. Ciertamente, hay mucha tecnología, y más que aún está por venir, pero todos comprendemos que lo importante es lo que se cuenta, no cómo se cuenta. Que lo que queda es el mensaje.

Así que si tienes algo que decir, no lo dudes y hazlo. Siempre puedes escribir en Buran. De hecho, nosotros sí que tenemos algo que decir. Ésta es una buena ocasión para ello, para anunciaros nuevos cambios, aquí, en el IEEE Barcelona. Tenemos nueva junta, sangre nueva en las venas, que seguro trabajará duro para que todo siga adelante. Y también aprovechamos este espacio para anunciar una nueva división de IEEE: GOAL, con la intención de tratar esos temas «de letras» que no hay que dejar de lado, y para potenciar la comunicación internacional con los grupos de conversa en inglés, francés o lo que sea (si se puede).

Como veis, hay cambio, aunque... todo cambia para que todo siga igual.

EDICIÓN

BARCELONA

Estíbaliz Bear
Marta Castillo
Daniel González
José A. López
Carlos López
Xavier Palau
Daniel Prado
Jose Luis Rodríguez
Jorge Sáiz
Miguel A. Sastre
Marcos Sánchez
Anna Urbiztondo
Jose Castor Vallés

COORDINACIÓN

BARCELONA

Estíbaliz Bear

REVISIÓN

Estíbaliz Bear
Carlos López
José A. López
Daniel Prado
Jorge Sáiz
Marcos Sánchez
Miguel A. Sastre

AGRADECIMIENTOS

Il. Dir. Antoni Elias Fusté, Elisa Pla, Ángel Cardama, Juan Pérez, Pere Camps, Imma Valls, Distorsió, y a los puntos de distribución en la UPC (Abacus, CPET, CPDA y Kiosk Campus Nord).

IMPRESIÓN

RET, s.a.l.

FOTOMECAÁNICA

Sistemes d'Edició

DEPÓSITO LEGAL

B-19.950-96

En la portada el astronauta de la ESA Pedro Duque, el primer español en el espacio. Agradecemos a la Agencia Espacial Europea la cesión de la fotografía.

Agradecemos también a la Rama de Astronomía de AEES estudiantes su ayuda en la búsqueda de la imagen.

FEDEERRATAS del número anterior:

En el artículo "Cómo convertir la Sound Blaster en un osciloscopio virtual" la fig.6 (p. 12) se encuentra repetida no observándose los efectos del filtrado. Las imágenes correctas pueden verse en Buran en Internet: <http://citel.upc.es/users/buran/buran11/index.html>

La organización se reserva el derecho de publicar los artículos. La opinión expresada en los artículos no tiene por qué coincidir con la de la organización.

Agradecemos las colaboraciones hechas desinteresadamente, y a causa de la falta de espacio, pedimos disculpas a todas aquellas personas a las cuales no se les ha publicado su colaboración. Esperamos que en un próximo número tengan cabida.